

**SISTEM INFORMASI PENCATATAN  
PENDAFTARAN ANGGOTA KOPERASI  
PRIMKOPKAR “MANUNGAL”**

**Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir**



**Disusun oleh :**

**BAGAS PRAMUDIO**

**552013012**

**PROGRAM STUDI KOMPUTERISASI AKUNTANSI**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI**

**UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA**

**SALATIGA**

**2016**



### PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : BAGAS PRAMUDIO  
NIM : 552013012 Email : Begas.pramudio94@gmail.com  
Fakultas : TEKNOLOGI INFORMASI Program Studi : D3 KOMPUTERISASI AKUNTANSI  
Judul tugas akhir : SISTEM INFORMASI PENCATATAN PENDAFTARAN  
ANGGOTA KOPERASI PRIMKOPKAR "MANUNGGA"  
Pembimbing : 1. Ir. Christ Rulianto, MT  
2. \_\_\_\_\_

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.

Salatiga, 14-09-2016  
  
m. BAGAS.P  
Tanda tangan & nama terang mahasiswa







### PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : BAGAS PRAMUDIO  
NIM : 552013012 Email : Bagaspramudio94@gmail.com  
Fakultas : TEKNOLOGI INFORMASI Program Studi : D3 KOMPUTERISASI AKUNTANSI  
Judul tugas akhir : SISTEM INFORMASI PENCATATAN PENDAFTARAN  
ANGGOTA KOPERASI PRIMKOPKAR "MANUNGGA"

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif*\* kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):

- ☒ a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- ☐ b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA\*\*

\* Hak yang tidak terbatas hanya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak non-eksklusif kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak copyright atas karya tersebut.

\*\* Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampiri dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing I dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, 14 - 09 - 2016

BAGAS PRAMUDIO

Tanda tangan & nama terang mahasiswa

Mengetahui,

Tanda tangan & nama terang pembimbing I

Tanda tangan & nama terang pembimbing II

**Lembar Pengesahan**

**Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir  
SISTEM INFORMASI PENCATATAN  
PENDAFTARAN ANGGOTA KOPERASI  
PRIMKOPKAP “MANUNGGA”**

**Dipersiapkan dan disusun oleh :**

**BAGAS PRAMUDIO**

**552013012**

**Susunan pembimbing**

**Pembimbing Perusahaan**



**Siti Khoiryah**

**Kepala Kantor**

**Pembimbing Progdi**

**Ir. Christ Rudianto MT**

**Pembimbing**

Laporan ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk mengikuti ujian kompetensi

Program Studi Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi

Tanggal, 2 Agustus 2016

**Purwanto, SE, M.Cs.**

**Ketua Program Studi Komputerisasi Akuntansi**

## **Pernyataan Bebas Plagiasi**

Yang bertandatangan di bawah ini,

Nama : Bagas Pramudio

NIM : 552013012

Program Studi : Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi

Fakultas : Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen  
Satya Wacana

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan Praktek Kerja dan Tugas  
Akhir dengan Judul :

**SISTEM INFORMASI PENCATATAN  
PENDAFTARAN ANGGOTA KOPERASI  
PRIMKOPKAR “MANUNGGAL”**

Yang dibimbing oleh :

1. Ir. Christ Rudianto, MT

adalah benar-benar hasil karya saya.

Di dalam Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan atau gagasan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau gambar serta simbol yang saya aku seolah-olah sebagai karya saya tanpa memberikan pengakuan pada penulis atau sumber aslinya.

Salatiga, 2 Agustus 2016

Yang memberi pernyataan

Bagas Pramudio



## **Pernyataan Persetujuan Publikasi**

### **Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir untuk Kepentingan Akademis**

---

Sebagai sivitas akademika Universitas Kristen Satya Wacana (UKSW), saya yang bertandatangan di bawah ini :

Nama : Bagas Pramudio  
NIM : 552013012  
Program Studi : Diploma 3 Komputerisasi Akuntansi  
Fakultas : Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana  
Jenis Karya : Praktek Kerja dan/atau Tugas Akhir

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UKSW hak bebas royalti non-eksklusif (*non exclusive royalty free right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

#### **SISTEM INFORMASI PENCATATAN PENDAFTARAN ANGGOTA KOPERASI PRIMKOPKAR “MANUNGGAL”**

Beserta perangkat yang ada (jika perlu).

Dengan hak bebas royalti non-eksklusif ini, UKSW berhak menyimpan, mengalihmedia /mengalihformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data, merawat, dan mempublikasikan Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir saya, selama tetap mencantumkan sama saya sebagai penulis/pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Dibuat di : Salatiga  
Pada tanggal : 2 Agustus 2016

Yang menyatakan,

Bagas Pramudio

Mengetahui,

Ir. Christ Rudianto, MT  
**Pembimbing**

## Kata Pengantar

Puji syukur kepada Allah SWT, karena atas segala karunia dan rahmat-Nya yang diberikan kepada penulis, penulis dapat menyusun Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir ini terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir ini disusun berdasarkan apa yang telah penulis lakukan pada PRIMKOPKAR “Manunggal” yang beralamat di Jl. Argo Busono No. 1, Salatiga – Jawa Tengah. Yang dimulai pada tanggal 2 Mei 2016 s/d 2 Agustus 2016.

Dengan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah terlibat dalam mendorong dan membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir, khususnya kepada :

1. Ibu Endang Setiani, SE selaku kepala kantor koperasi di PRIMKOPKAR “Manunggal”.
2. Ibu Siti Khoiriyah selaku kepala bagian warungan di PRIMKOPKAR “Manunggal”.
3. Seluruh staff dan pengurus PRIMKOPKAR “Manunggal” yang sudah menerima penulis untuk melakukan penelitian disana.
4. Bapak Prof. Pdt. John A. Titaley, Th.D. selaku Rektor Universitas Kristen Satya Wacana
5. Bapak Dr. Dharmaputra Taludangga Palekahelu, S.Pd., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Satya Wacana.
6. Bapak Purwanto, SE, M.Cs. selaku ketua Program Studi D3 Komputerisasi Akuntansi Universitas Kristen Satya Wacana.
7. Bapak Ir. Christ Rudianto, MT. Selaku dosen pembimbing Tugas Akhir.
8. Seluruh dosen Pengajar Program Studi D3 Komputerisasi Akuntansi Universitas Kristen Satya Wacana.
9. Kedua orang tua dan adik saya yang selalu mendo'akan, memberi dukungan dan semangat.

10. Teman-teman D3 Komputerisasi Akuntansi angkatan 2013, sahabat, kerabat dan semua pihak yang telah membantu dan memberikan motivasi.

Akhir kata penulis mohon maaf jika ada kekurangan dalam penyusunan laporan tugas akhir dan berharap Laporan Praktek Kerja dan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi semuanya.

Salatiga, 2 Agustus 2016

Bagas Pramudio





## Daftar Isi

Judul.....	i
Lembar Pengesahan .....	ii
Pernyataan Bebas Plagiasi .....	iii
Pernyataan Persetujuan Publikasi .....	iv
Kata Pengantar.....	v
Daftar Isi .....	vii
Daftar Gambar .....	ix
Daftar Tabel.....	x
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan.....	2
1.2.1 Tujuan Umum.....	2
1.2.2 Tujuan Khusus.....	3
1.3 Cakupan Topik Bahasan.....	3
1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Praktek .....	3
1.5 Metode Pelaksanaan dan Pengumpulan Data.....	5
1.5.1 Praktek Kerja.....	5
1.5.2 Pengamatan (Observasi).....	5
1.5.3 Wawancara .....	5
1.5.4 Dokumentasi.....	5
1.5.5 Studi Pustaka .....	5
<b>BAB II DASAR TEORI.....</b>	<b>6</b>
2.1 Konsep Dan Definisi Konsep .....	6
2.1.1 Pengertian Sistem .....	6
2.1.2 Pengertian Pencatatan.....	6
2.2 Uraian Konsep Dan Subkonsep.....	7

2.2.1 Karakteristik Sistem .....	7
2.2.2 Klasifikasi Sistem.....	9
<b>BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN .....</b>	<b>10</b>
3.1 Sejarah Perusahaan .....	10
3.2 Maksud Dan Tujuan .....	11
3.3 Bidang Usaha Perusahaan .....	11
3.4 Struktur Organisasi.....	11
<b>BAB IV ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM</b>	
4.1 Prosedur Kepesertaan .....	14
4.2 Kebutuhan.....	14
4.2.1 Browser.....	14
4.2.2 PHP .....	15
4.2.3 MYSQL .....	15
4.3 Jadwal Perancangan.....	16
4.4 Perancangan.....	16
4.4.1 Konteks Diagram .....	16
4.4.2 Data Flow Diagram .....	17
4.4.3 Entity Relation Diagram.....	17
4.4.4 Relational Model .....	18
4.4.5 Rancangan Database.....	18
4.4.6 Rancangan Desain Tampilan.....	20
4.5 Implementasi .....	22
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>25</b>
5.1 Kesimpulan .....	25
5.2 Saran .....	26
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>27</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>28</b>

## Daftar Gambar

Gambar 4.1 : Konteks Diagram .....	16
Gambar 4.2 : Data Flow Diagram.....	17
Gambar 4.3 : Entity Relation Diagram .....	17
Gambar 4.4 : Relational Model .....	18
Gambar 4.5 : Rancangan Halaman Login.....	20
Gambar 4.6 : Rancangan Halaman Home .....	20
Gambar 4.7 : Rancangan Halaman Formulir Pendaftaran.....	21
Gambar 4.8 : Rancangan Halaman Lihat Data Anggota .....	22
Gambar 4.9 : Halaman Login .....	22
Gambar 4.10 : Halaman Home .....	23
Gambar 4.11 : Halaman Formulir Pendaftaran.....	23
Gambar 4.12 : Halaman Lihat Anggota.....	24

## Daftar Tabel

Tabel 4.1 : Jadwal Praktek Kerja.....	4
Tabel 4.2 : Jadwal Perancangan Aplikasi.....	16
Tabel 4.3 : Tabel Admin.....	18
Tabel 4.4 : Tabel j_k.....	18
Tabel 4.5 : Tabel s_r.....	19
Tabel 4.6 : Tabel Peserta .....	19

